





سازمان از ری اتمنی ایران



جمهوری اسلامی ایران



سازمان نظام مهندسی ساختمان  
(شورای مرکزی)



سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور  
سازمان تدبیر اسناد ایران



سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور  
سازمان تدبیر اسناد ایران



## کارگاه های آموزشی



روز چهارشنبه ۱ دی ماه ۱۳۹۵

طرح کیفیت و برنامه ریزی بازارسی

مدرس کارگاه:

مهندس امیرحسینی کلورزی

زمان برگزاری:

ساعت ۰۸:۳۰ الی ۱۲:۳۰

مبانی گرمانگاری مادون قرمزو کاربردهای آن در صنعت

مدرس کارگاه:

مهندی جلالی - مجید ترابی مقدم

زمان برگزاری:

ساعت ۰۹:۰۰ الی ۱۰:۳۰



بررسی عیوب جوش به روش آزمون فلورسکوپی

مدرس کارگاه:

ایمان ابوعلی، مهرداد خاشعی

زمان برگزاری:

ساعت ۱۱:۰۰ الی ۱۲:۳۰



Nazeran Yekta

چهارشنبه ۱ دی ماه ۱۳۹۵ / بخش ملی		
محمد یوسفیه	بررسی خواص مکانیکی قطعات جوش فولاد زنگ نزن سوپر دوفازی در روش جوشکاری توسوی تنگستن - گاز از طریق جریان پالسی و بهینه سازی پارامترها	۱۴-۱۴/۲۰
رضا خطیب زاده دوانی	بررسی خواص مکانیکی جوش فولاد خط لوله X65 در حضور هیدروژن	۱۴/۲۰-۱۴/۴۰
علی اصغرترابی	بررسی تاثیر فرآیندهای جوشکاری اصطکاکی - اغتشاشی (FSW) و قوس تنگستن - گاز (TIG) بر روی بازده اتصال در آلیاژ آلومینیوم با کاربرد در صنایع هوایی	۱۴/۴۰-۱۵
فرزانه هفغان طالبی	مطالعه تأثیر اندازه ذرات سلولزیر کیفیت و کارایی الکترود E8010-P1	۱۵-۱۵/۲۰
	سلولزیر	۹۵/۳۲
	نظر سنجی و انتخاب پوستر برتر	۱۵/۲۰-۱۵/۳۰

مراسم اختتامیه		
تلاوت آیاتی از کلام ا... مجید واعلام برنامه	۱۵/۳۰-۱۵/۴۰	
گزارش دیر اجرایی کنفرانس	۱۵/۴۰-۱۵/۵۰	
سخنرانی مدعو	۱۵/۵۰-۱۶/۱۰	
اهداء جوایز	۱۶/۱۰-۱۷	



# برنامه زمانبندی

دومین کنفرانس بین المللی جوشکاری و آزمایش‌های غیرمخرب  
هفدهمین کنفرانس ملی جوش و بازرسی  
و ششمین کنفرانس ملی آزمایش‌های غیرمخرب



اجمیع جوشکاری و آزمایش‌های غیرمخرب ایران

چهارشنبه ۱ دی ماه ۱۳۹۵ / بخش ملی		
سخنران	عنوان	زمان
اکبر حیدر زاده	آنالیز بافت در ناحیه جوش همزمان اصطکاکی آلیاژ برنج ۹۵/۶۵	۸/۳۰-۸/۵۰
مهدیه مظفری	بهبود مقاومت به سایش فلز جوش حاصل از الکترود ER70S در فرایند GMAW ۹۵/۳	۸/۵۰-۹/۱۰
امیر بهجت	مقایسه ریزساختار و خواص خوردگی مقطع جوشکاری ذوبی و حالت جامد فولاد کم آلیاژ استحکام بالا HSLA-X60 ۹۵/۱۱۳	۹/۱۰-۹/۳۰
ساجده آقابزرگی	بررسی ساختار میکروسکوپی و خواص مکانیکی ناحیه متاثر از حرارت جوش فولاد کم آلیاژ فوق مستحکم ۱.۶۹۵۹ DIN ۶۲۵ روکش کاری شده با سوپر آلیاژ اینکوئن ۹۵/۱۲۷	۹/۳۰-۹/۵۰
پرشنگ مظفریان	بررسی تغییرات ریزساختار و سختی آلیاژ Co-Cr-Mo با استفاده از روش ادی کارتنت ۹۵/۳۵	۹/۵۰-۱۰/۱۰
احسان سبزه پرور	بررسی ترکیبات بین فلزی در جوش نوردی سرد آلومینیوم C11000-A1050 ۹۵/۷۳	۱۰/۱۰-۱۰/۳۰
	استراحت، پذیرایی و بازدید از نمایشگاه	۱۰/۳۰-۱۱
چهارشنبه ۱ دی ماه ۱۳۹۵ / بخش بین المللی		
سخنران	عنوان	زمان
Gholamreza Khalaj	Artificial neural networks to prediction hardness of HAZ with chemical composition and tensile test of X70 pipeline steels 2016/69	۱۱-۱۱/۲۰
I. Hajiannia	Evaluation of Microstructure and Mechanical Properties of Resistance Spot Welded with optimize of parameters, in Advanced High Strength Steel, TRIP 980 2016/107	۱۱/۲۰-۱۱/۴۰
Shahin Ghahremani Ghadar	Effect of inclusions on the microstructure and mechanical properties of SMAW welded API 5L Grade B steels 2016/64	۱۱/۴۰-۱۲
Mohsen Eshraghi	Numerical Simulation of Weld Pool Properties inResistance Spot Welding 2016/133	۱۲-۱۲/۲۰
	نمایز و نهاد	۱۲/۲۰-۱۴



مرکز آموزش علمی کاربردی انجمن جوشکاری نهروک (علاوه)  
نهاد نثارت دانشگاه جامع علمی کاربردی



دانشگاه صنعتی اصفهان